

Zielona Góra 21.02.2018r.

LUMEL ALUCAST Sp. z o.o.
ul. Słubicka 1
65-127 ZIELONA GÓRA
tel. 68 45 75 100, fax 68 45 75 508
NIP 527-265-14-70, REGON 142872224

Szanowni Państwo,

Potwierdzam, że LUMEL ALUCAST w zakresie konstrukcji form odlewniczych oraz optymalizacji procesu odlewania wykorzystuje oprogramowanie **FLOW-3D**. Analiza wyników symulacji obejmuje konstrukcję formy oraz parametry procesu odlewania ciśnieniowego w zakresie doboru parametrów odlewania (punkty przełączania faz, prędkości, ciśnienia), przepływ stopu podczas wypełnienia wnęki formującej, rozkładu temperatur w stopie oraz elementów formujących, zawartości i ewakuacji gazów, skuteczność układu chłodzenia. Program **FLOW-3D** został zakupiony w firmie **Econocap Polska Sp. z o.o.**

Otrzymywane wyniki i rezultaty pracy z oprogramowaniem **FLOW-3D** potwierdzają, że jest to doskonałe narzędzie do analizy konstrukcji formy oraz do projektowania przebiegu procesu odlewania przed stworzeniem rzeczywistej formy i jej testami. Wykonane symulacje dokładnie odpowiadają rzeczywistym wynikom procesu odlewania. Dzięki stosowaniu tego oprogramowania możemy skutecznie przeciwdziałać kosztownym błędom lub skorygować je na etapie konstrukcji narzędzi.

Ocena oprogramowania **FLOW-3D** jest jak najbardziej pozytywna i możemy je polecić jako bardzo pomocne narzędzie. Firma **Econocap** jako dystrybutor oprogramowania wykazała się profesjonalizmem podczas etapu wdrożenia jak i wsparciem technicznym podczas użytkowania oprogramowania i jest postrzegana przez nas jako solidny partner.

Z poważaniem

Łukasz Kremens

DYREKTOR TECHNICZNY


Łukasz Kremens



LUMEL
ALUCAST

LUMEL ALUCAST Sp. z o.o.
ul. Słubicka 1
65-127 Zielona Góra
tel. 68 45 75 100